

Gerencia de Asuntos Comunitarios

Formato R-: REPORTE REUNION/EVENTO

Lugar/Comunidad	Fecha
Campamento Cobre Panamá	18 de Mayo de 2019

Moderador	Relator
AVANZAR – Ambiente (Puerto)	Edwin Rodriguez

Organización(es)/ Persona(s) Participantes
1. Representantes comunitarios de las diferentes OBC que existen en la comunidad: - Isaías Rodriguez (OBC – Iglesia Católica) - Ariel Mora (OBC – Iglesia Católica) - Nelson Acosta (OBC – Comité de Salud) - Eneida Santana (OBC – Iglesia Evangélica) - Dorindo Mora (Secretario del CPC) - Jose Rodriguez (Comunitario) - Cristobalina Oliveros (Coordinadora del CPC – miembro del DRHi) - Maria Nunez (Comunitaria) - Maria Mora (Comunitaria) - Alejandra Pinto (Comunitaria) - Vidal Lorenzo (Comunitario) - Jonathan Arrocha (Comunitario) 2. Miembros de AVANZAR - Jonathan Cerrud - Marcos Tulio Guillen

Participantes MPSA
Edwin Rodriguez, Francisco Solis, Hernan Castro y Ixora Vanessa Ayarza

No. Total Participantes Comunitarios	No. Total de Participantes Mujeres	No. Total de Participantes Indígenas
12	5	0

Agenda / Tema
➤ Comunicación de Resultados del segundo Monitoreo de Agua

Componente del Proyecto

Notas
<u>Presentación de Resultados de Muestras de Agua.</u> Se inició explicando a los moradores el objetivo de la reunión al igual se indicó que estaban presente personal del departamento de Ambiente de la empresa Cobre Panama. Se detalló que las muestras son enviadas a un laboratorio en los EEUU y después de unas semanas AVANZAR recibe los resultados y tan pronto se determinó que los análisis de las muestras tomadas en el mes de diciembre del 2018; llamo poderosamente la atencion el tema del “Mercurio” y el mismo habia arrojado en diferentes comunidades no solo en San Benito en los dos Puntos de Muestreos sino también en Nueva Esperanza. Ese análisis que se reportó en el mes de marzo es igual en todos los casos. Es muy difícil que un elemento pueda mostrar el mismo valor en varias localidades diferentes sobre todo un valor reportado de 0.0003 es muy bajo y estaba muy próximo al límite de detención. Teniendo estos resultados se pidió inmediatamente al laboratorio que repitiera el análisis.

Repetir los análisis significa que el laboratorio tiene las muestras preservadas, conservadas o refrigeradas y puede tomar las muestras y repetir los análisis correspondientes. En esta ocasión no se pudo repetir directamente los análisis de las muestras en el laboratorio y fue por una sencilla razón.

Cuando AVANZAR se enteró de los resultados el tiempo transcurrido superaba ya los 28 días; esto tiene que ver cuando estas muestras son enviadas a Estados Unidos, ella va hacer analizada, se coloca en un refrigerador, esta preservada químicamente pero solamente es estable hasta 28 días. Esto significa que después de 28 días ya no sirve. Dicho lo contrario antes de los 28 días se pueden repetir todos los análisis correspondientes.

Al no poder repetir los análisis de las muestras que se envió en diciembre del 2018, inmediatamente se procedió a venir a la comunidad para volver a tomar unas muestras en los mismos sitios y enviar al laboratorio; donde hemos recibido un informe que es el que le estamos presentando en este momento. Es importante mencionar que este proceso de repetición de las tomas de muestras fue realizado en paralelo con el personal del departamento de Ambiente de Cobre Panamá, AVANZAR, Comunidad y representantes del DRHi de Rio Caimito.

Importante señalar indica Marcos, no se ha repetido el análisis por la sencilla razón de que no se han tomados las mismas muestras. Las muestras del mes de diciembre es la del mes indicado. Lo que se realizó fue tomar las muestras del mes de marzo; eso nos indica que han pasado tres meses aproximadamente entre un evento y otro.

Marcos, si los resultados de los análisis de las muestras que fueron tomadas en el mes de marzo y fueran arrojado que habia presencia de “Mercurio”, entonces estaría sugiriendo que hay una fuente persistente en la zona que explica la fuente de “Mercurio” NO A OCURRIDO ESO e inclusive si se da una situación de esa obliga que se hagan estudios más detallados por lo delicado del asunto.

Se creara un protocolo de acción con capacidad de reaccionar indica Marcos y el mismo fue hablado con el Laboratorio:

- Que se reciba los resultados lo más rápido posible, mucho antes que venza el periodo de estabilidad de las muestras. De manera tal que nos permita rápidamente decirle al laboratorio de EEUU por favor repita el análisis.
- La comunidad tendrá conocimiento de los resultados de manera responsable.
- Contará con los técnicos del departamento de ambiente de Cobre Panama, para que simultáneamente realicen en el muestreo con AVANZAR, Comunidad y representantes del DRHi. Este proceso generara mucha más confianza entre las partes involucradas.

Marcos Tulio, indica que se tiene aproximadamente 5 años una linea base de monitoreo de agua en estas comunidades. Esto con el fin de tener una idea antes que iniciara el proceso de operación del proyecto Cobre.

Se presentaron los resultados del monitoreo de agua y se explicó en que los mismos son basados en una técnica de colores muy simple “La Técnica del Semáforo” (Rojo, amarillo y verde). El mismo será revisado.

La base del DRHi, es monitorear las aguas superficiales de los rio de las diferentes comunidades para ver si hay impacto negativo.

Principales principios en que se basan el DRHi:

- Dialogo
- Ciencia
- Transparencia

Participacion Comunitaria

- **Ariel Mora :**
 - No tiene confianza en los documentos entregados
 - Quieren que se cambie los sitios de muestreos
 - Quieren que se muestren los ríos Uvero y Del Medio
 - Verificar depósitos de sustancia en el rio Pisbae(Olores Fuertes)
 - Se requiere que el departamento de ambiente tenga más seguimiento en el tema de muestreo de agua
 - Que material se va utilizar para el proceso de la molienda de Cobre.
 - Quiere que la empresa ponga más atencion en temas ambientales de la comunidad.

- **Dorindo Mora:**
 - La comunidad necesita conocer los procesos que hay en la comunidad.
 - No sabemos si la empresa usa o no mercurio en sus procesos de molienda.
 - Que se coordine visita a la planta térmica.
 - Personal de RRHH, explique el tema de contratación actual del personal de las comunidades.
- **Isaías Rodríguez:**
 - Modificar los puntos de Muestreos
 - Los niños se bañan en el río y la piel queda toda resbalosa y no es común.
 - La salida del agua de la planta al mar que se monitoree si cumple con lo establecido en los parámetros.(Temperatura)
- **Cristobalina Oliveros:**
 - Requiere que los resultados de las muestras de aguas sean entregadas con más rapidez.

Francisco: indica al sr Dorindo Mora que la empresa no está utilizando “Mercurio” en ningunos de sus procesos. Se procedera a realizar las tomas de muestras en paralelo para comparar los datos de AVANZAR y así comparar que el laboratorio que está utilizando AVANZAR es de muy buena calidad y poder validar los resultados de ambos y generar mayor confianza para la comunidad.

Es muy importante mencionar que la empresa siempre ha sido abierta al dialogo y de hecho se puede coordinar una visita a la central termoeléctrica por representantes de la comunidad señala Francisco.

El departamento de ambiente se encuentra en este momento mitigando los posibles impactos que pueda generar los procesos en el proyecto y que puedan afectar en cierta forma a la comunidad.

Resultados (Acuerdos/Compromisos/Pasos a Seguir)

- Se explicó a los comunitarios presentes el informe que se entregó; Los mismos son los resultado del monitoreo realizado el 25 de Marzo simultáneamente entre AVANZAR y el Departamento de Ambiente de Cobre Panama y que arrojo presencia de “Mercurio”.
- Cambiar los sitios de Monitoreo de agua.
- Se requiere la presencia de Ambiente (Cobre Panamá) para que dé seguimiento a los temas ambientales que puede afectar a la comunidad.
- La comunidad solicita vista al proceso de Molienda.
- La comunidad solicita que personal de RRHH, expliquen en la comunidad el proceso de contratación actualmente.
- Francisco, coordinara visita a la Planta de Energía para el personal de la comunidad de Rio Caimito.
- Solicitan posible muestreo de la temperatura en el rompe ola.
- Los muestreos se realizaran simultáneamente AVANZAR, comunidad, Representantes del DRHi y técnicos de Ambiente de Cobre Panama.
- Se está generando fuerte olor en horas de la tarde en la comunidad. Se estara investigando por Ambiente.
- DRHi, solicita que los resultados se entreguen con más rapidez.
- Ambiente presento, resultados de Calidad de Aire y Meteorología y los resultados de Monitoreos de agua superficial.
- Se entregó copia de las presentaciones del departamento de ambiente, copia del informe de los resultados del ACZ Laboratories, Inc. de las muestras tomadas el 25 de Marzo 2019 y copia del informe técnico.

Recomendaciones de Equipo de Asuntos Comunitarios

- Monitoreo de expectativa en la comunidad.

Temas Emergentes (Favor de listar no más de tres temas emergentes de la reunión u evento)

1. Construcción de bodegas para el almacenamiento de sustancia peligrosas en el campamento de SK.

Minuta preparada por: Edwin Rodriguez.

Asuntos Comunitarios

Fecha: 18 Mayo/2019

Documentación Fotográfica:

